Index of Claims

	AI
Application/Control	NO
ppoaoo	

10/634,784

Examiner

Christopher M. Koehler

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KAWAGUCHI ET AL.

Art Unit

3726

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				- (	Date					1	Cla	aim	Г	_		C	ate						Cla	im				D	ate	<del></del>	
	$\overline{}$	6	9																						<u>a</u>	T					П	П
Final	Original	3/10/06	7/20/06									Final	Original										Final		Original				1			
L	ō	۶	112									ш.	ō	İ		-	l						"	٠	ō						- 1	
ļ	1	1	1			┢		$\vdash$	-		1		51	_	$\vdash$	$\dashv$	{		ᅱ		_	$\dashv$		$\dashv$	101	+	+	+	+		十	一十
	2	V	Ì	Н		_	┢			$\vdash$	1		52		$\Box$		_			$\neg$		$\dashv$		7	102	+	T	1	寸	$\neg$	寸	$\dashv$
	3	1	1				$\vdash$				1		53		П							$\neg$		_	103							
	4	1	-										54												104		Ι				$\Box$	$\Box$
	5	1	1					L	L				55			_	_		_	_	_	_	_	$\perp$	105	_	$\perp$	$\perp$	_	_	$\dashv$	
	6	1	1		L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			56	L_			$\Box$	_	_	_	4	_	L.	4	106	_	4	4	4	_	$\dashv$	_
<u> </u>	7_	1	V	_				╙	_	<u> </u>			57	L		_				4	4	4	$\vdash$	4	107	+	$\downarrow$	-	4			
<u> </u>	8	1	1	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-		58	1		-				-	-+	-	$\vdash$	$\dashv$	108		+		-		$\dashv$	$\dashv$
	9	1	1	├			-	┝	⊢		-	<u> </u>	59 60	-	$\vdash$		$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	+	109	+	+		-			-+
-	11	1	1	<del> </del>			<u> </u>	├	├─		1	<del> </del>	61	-				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	$\dashv$	111		+	+	$\dashv$	_	$\dashv$	$\dashv$
-	12	1	1	$\vdash$			H	├			ł	<del>                                     </del>	62	╁	$\vdash$					_	+		-	+	112	+	+	+	+	_	$\dashv$	$\dashv$
<b>—</b>	13	ò	ò	$\vdash$			$\vdash$	-	-		1	<del>                                     </del>	63		$\vdash$				$\neg$		$\dashv$	_	-	-	113	+	+	1	┪		十	$\dashv$
	14	V	V		<del>                                     </del>		H	H		$\vdash$	1		64		П	$\dashv$					十	$\dashv$		7	114	+	+	7	1	_		$\exists$
	15	1	1				İ	Ī		T	1		65									╗			115	$\top$	1					T
	16	0	0			П					1		66												116							
	17	V	1								]		67												117							
	18	1	1						L	<u> </u>			68	L							$\perp$	_			118		4	_	_			
	19	V	1		L	<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>		1		69					_			$\dashv$	_	<u> </u>	_	119		4	_	4	_	$\rightarrow$	_
	20	٧	<b>√</b>		╙	╙	ļ		ļ	L	ļ		70								4	4	<u> </u>	$\dashv$	120	_	4	_	4	_	$\dashv$	$\dashv$
	21	N	N	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	_	ļ		1	<u> </u>	71	_	Ш			_			_	_	<u> </u>	4	121		4	_	4	4	$\dashv$	$\dashv$
	22	N	N		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	├		┨	<u> </u>	72	⊢	$\vdash$	-				_	4	4		+	122	+	+		$\dashv$		-	
-	23	N	N			<del>                                     </del>	<u> </u>	⊢	┢		1		73	⊢	$\vdash$	-		-	_	_	$\dashv$	4	$\vdash$	+	123 124	+	+	+	$\dashv$		$\dashv$	
-	24 25	⊢	<del> </del>	-		├	┝	$\vdash$	┢		┨		74 75	┢	Н	Н				$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	125	+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	26	<del> </del>		$\vdash$		├	-	┢┈	<del> </del>		1	<u> </u>	76	╁	Н		$\dashv$	-	=				$\vdash$	$\dashv$	126		+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	27	<del> </del>	┢	⊢	1	<del> </del> -	-	$\vdash$	╁		1	$\vdash$	77	$\vdash$	Н		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	+	-	-	+	127	+-	+		+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
	28	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del></del>	78				$\dashv$				$\dashv$	-		1	128	$\dashv$		_	-	$\neg$	寸	ヿ
_	29	<b></b>						$\vdash$	_		1		79	┢	$\vdash$			_			$\dashv$	$\neg$		7	129	$\top$	1	T	┪	T	T	ヿ
	30	<u> </u>					İ				1		80		П									┪	130		1	$\top$				T
	31	1		<del>                                     </del>				1			1		81												131							
	32										]		82												132							
	33	$\Box$				匚	匚	L	<u> </u>		1		83	L	Ш	$\Box$	Ш	]		Ш	$\perp$	_		$\prod$	133		_ _	_	_	ļ	$\sqcup$	
	34	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	1		84	<u> </u>	Щ	Ш		_			.	_		_	134	_	1	$\perp$	_	_	$\dashv$	
	35	<u> </u>	$\vdash$	<b>!</b>		<u> </u>	_	_	<u> </u>		1	<u> </u>	85	ļ	$\sqcup$	Ш	Ш	_		<u> </u>	_	_		$\dashv$	135	$\perp$	$\perp$	+	-	-		
	36	ऻ_	_	<u> </u>		<del> </del>	-	1	├	_	1	<u> </u>	86		$\vdash$	Ш	Ш	$\dashv$		<del>   </del>	$\dashv$				136	+	+	+	4		$\dashv$	
	37	├-		1	-	<u> </u>	ऻ-	├	<b> </b> -	-	1	<u> </u>	87	$\vdash$	$\vdash$				_		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	137 138		+	-+	$\dashv$		$\dashv$	-
-	38 39	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	┼	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	88 89	-	-	$\vdash\dashv$	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$		-	+	139	+	+	+	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
	40	<del> </del>			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		90	┢	$\vdash$	H	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\vdash$	+	140	+	╁	$\dashv$	+		-	
-	41	$\vdash$		1	├─	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	91		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	-	-	141	+	+	$\dashv$	+		$\dashv$	$\dashv$
h	42	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$		T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<b></b>	92	$\vdash$		Н	Н	$\dashv$	Н	$\vdash$		$\dashv$		7	142	$\top$	$\dagger$	十	$\dashv$		$\neg \dagger$	$\neg$
	43	t		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T			Т	1		93	<del>                                     </del>	П		Н				一	$\neg$		7	143	$\top$	$\dagger$	寸	1		$\dashv$	一
	44		<b> </b>	T	Г				T	Г	1		94	T						$\Box$		$\neg$			144		T					
	45						L		$\Gamma$		]		95												145		I					
	46										]		96								$\Box$			╝	146	$oldsymbol{\perp}$	I	$\Box$				$\Box$
	47										]		97									_]		$\Box$	147		$\perp$	$\perp$	$\Box$		$\Box$	]
	48		lacksquare		$\Box$	L	<u> </u>	_	_				98	igspace							[	_		_	148	$\perp$	$\perp$	$\downarrow$		_	Ш,	_
<u> </u>	49	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	_	1	<u> </u>	99	<u> </u>	<u> </u>	_		_		-	$\dashv$	_	_	_	149	$\perp$	4	$\dashv$	4	_	Щ	$\dashv$
	50		<u> </u>		L	<u></u>		1	乚		J	L	100	L	L		Ш	Ш		Ш		╝	L	_	150				$\perp$			

Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell         Tell <td< th=""><th>Cli</th><th>aim</th><th></th><th></th><th></th><th>L</th><th>Jate</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cli	aim				L	Jate				
102	Final	Original									
102		101									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		102									
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   146   147   148   149   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103									
106         107         108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		104									
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105					_				
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		106									Ш
109		107									Ш
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		108	Ш				L				Щ
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		109									Ш
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148		110									Ш
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111		_				_		_	
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112					<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\vdash$
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113					-		-	<u> </u>	Н
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	_				-	-	-	_	
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115	$\vdash$		_		-			<del> </del>	$\vdash$
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	$\vdash$	_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├-	
119       120       121       122       123       124       125       126       127       128       129       130       131       132       133       134       135       136       137       138       139       140       141       142       143       144       145       146       147       148       149		112		_			├	├			Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149		110			_	_		<del> </del>		├-	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148 149							$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	-	_		-				$\vdash$	H
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_				┢	$\vdash$		$\vdash$	H
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					$\vdash$	_		<del>                                     </del>	П
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124					_	_		-	М
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125					┪		_		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133				L					Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134					_	<u> </u>		<u> </u>	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			_		<u> </u>	L	_		Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>		$\sqcup$
142 143 144 145 146 147 148		139	├	<u> </u>	_	_		-			
142 143 144 145 146 147 148		140	┢	┝	_	-	-	-	<u> </u>	<del> </del>	Н
143 144 145 146 147 148				$\vdash$	$\vdash$		-	-			$\vdash$
144 145 146 147 148 149		1/12	┢	⊢	┢				┝	├	Н
145 146 147 148 149			$\vdash$	├	$\vdash$	├			-	├-	$\vdash$
146 147 148 149			├		├		$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash \vdash$
147 148 149		146	$\vdash$		$\vdash$		<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	╁╾┤
148 149		147	<del>                                     </del>		$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	Н
149		148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
		149	<del>                                     </del>	<u> </u>	Г	Ι-				t	$\vdash \vdash$
			<del>                                     </del>		$\vdash$	T			T	$\vdash$	H
				_							